■医工連携事業化推進事業（旧課題解決型医療機器等開発事業）　歯科訪問診療用器材パッケージ構成・価格一覧（140725）

テーマ番号	品名	構成品名	商品名		価格（税抜）	特徴・機能	画像	備考	担当企業
1	ポータブルユニット （切削、吸引、圧縮空気）	ユニットセル	CARFE U （カルフェU）		¥ 690,000	① 歯の切削、歯石の除去、義歯の調整等に使用する ② マイクロモーター、超音波スケーラーを装備する ③ 質量5kgと軽量 ④ 単独オプチカライトで、口腔内を明るく見ることができる			(株)吉田製作所 協力企業：(株)モリタ製作所、長田電機工業(株)、(株)東京技研、キング工業(株)、(株)ジーシー ※今後、協力企業各社にて、ポータブルユニット等の開発が検討されている。（3/28説明会実施）
		バキュームセル	CARFE V （カルフェV）		¥ 260,000	① 口腔内の水分吸引に使用する ② 質量5kgと軽量			
		コンプレッサセル	CARFE C （カルフェC）		¥ 200,000	① ユニットセル、シリンジ等に圧縮空気を供給する ② 質量5kgと軽量			
		パッケージ化装置他（キャリーカート、テーブル、収納セル5つ） ※ポータブルレントゲンには、専用収納セルが付属するため、下記おすすめプランⅡ型を選択した場合は、収納セル5つ→4つとなり、価格も¥200,000となります。	CARFE Cart （カルフェカート）		¥ 235,000	① 各器材収納ケース（セル）、キャリーカート含む ② 最大で8個のセルを運ぶことができる ③ 高さをかせぐテーブルを装備する			
2A	照明装置 （ムラなく均一な照射面を持つ、自然光に近い照明装置）	照明装置本体 ホルダ	Pal Light （パルライト）		¥ 68,000	① 在宅訪問歯科診療向けに最適化設計された歯科用照明器 ② ハイパワー、高演色LEDにより、明るく自然光に近い光を照射 ③ 高屈折率光学ガラスを用いたオリジナル設計の切削研磨非球面レンズを採用 ④ 照射面はムラがなく、かつ局所的な照明を実現 ⑤ ムラのない照射面は歯科医師の視認性を高める ⑥ 口腔に適したサイズの局所的照明は、患者の目に入らず眩しさを低減 ⑦ レンズをスライドさせるズーム機構を採用し、照射面積を可変とした ⑧ 上記ズーム機構は、照射面積を変化させても高照度を常時維持する			(株)ミクロン
2B	パルスオキシメータ （脈拍数と経皮的動脈血酸素飽和度（SpO2）を測定）		Palmic （パルミック）		¥ 150,000	① 赤色光及び近赤外線を使用し、経皮的に動脈血酸素飽和度（SpO2）と脈拍数を測定 ② Bluetooth Ver4.0を内蔵し、計測データを無線にて情報端末に送信 ③ 情報端末は計測中の動脈血酸素飽和度、脈拍数、脈波形をリアルタイムで表示 ④ 計測結果データは情報端末を介して管理ソフト（テーマ番号3）に記録される ⑤ 監視値の設定による監視値外れの通知機能を備える		・iPadは付属しません。 ・表示用アプリを無料ダウンロード	
3	文書作成・患者情報管理・画像ビューワ用ソフトウェア		WithCare （ウィズケア-）		¥ 53,000	① 携帯に便利なタブレットPCを使い、訪問先で患者さんの様々な情報を閲覧する事が可能 ② 訪問歯科診療保険請求に必要な文書を作成 ③ 作成した文書は、mail及びFAX経由で転送し手間を削減 ④ 病院サーバーにあるレントゲン写真をクラウド上にアップする事により訪問先で閲覧可能 ⑤ ミクロン製のパルスオキシメータの数値を自動登録		・iPadは付属しません。 ・5,000円の月額費用が発生 ・別途FAX通信料が発生 ・別途インターネット環境が必要 ・契約1か月目は、初期費用+月額費用	(株)ナルコーム

No.	品名	構成品	製品名		価格	特徴		備考	メーカー
4	要介護者用診療 体位補助装置 （車いす等に設置し患者の頭部をサポート）	背板 マクラ カバン	サポタくんBS		¥ 44,000	■術者への3つの楽々を提供します。 ① 軽量：背板本体はわずか1kgで女性の方でも楽々持ち運べます。 ② コンパクト：収納時は2つに折って持ち運べますので、荷物が多いときでも邪魔になりません。 ③ 簡単：専用カバンから取り出して、わずか3アクションでセットできるため貴重な時間を無駄にしません。 ■患者さんへの3つの安心を提供します。 ④ 見える：背板はメッシュ素材のため、治療中の死角の発生を抑えられます。だから隅々まで気を配れます。 ⑤ 支える：2本のベルトで車いすへ固定するため、治療中でもずれることなく安心です。 ⑥ 守る：幅広枕で患者さんの頭部と首を優しく守ります。だから少々身体が動いても枕から頭が外れません。			(株)吉田製作所
5	印象採得・咬合採得キット （歯の型を迅速かつ高精度に採得するためのキット）	印象材5個入り1函（2，中粘度） 印象材（ベース：1キャタリスト：1）1函（0，超高粘度） トレー（有歯顎用）アソート1箱 10個（各形状X1個） トレー（無歯顎用）アソート1箱 8個（各形状X1個），バイトレスト（1mm,2mm,3mm各4個） トレー（上下同時用）1箱12個 バイトトレー1函 1個	印象採得・咬合採得キット		¥ 27,500	① 訪問診療に有用な流動性、硬化特性を有する安価なシリコーン印象材の開発により印象精度が向上。 ② 日本人の顎堤を考慮した無歯顎、有歯顎既成トレーの開発により、スタディーモデルを作製することなく最終印象が可能となり補綴物作製が従来より迅速に行うことが可能。 ③ 最終の咬合採得までの時間と精度が向上。		ジーシー ソフトフレックス ジーシー エクザファイン パテタイプ ジーシー ディスポーザブルトレー【有歯顎用】全形態セット ジーシー ディスポーザブルトレー（無歯顎用）全形態セット ジーシー ディスポーザブルトリプルトレー ジーシー バイトトレー	(株)ジーシー
6	義歯リペアキット （義歯（入れ歯）補修に必要な物をコンパクトに包含したキット）	義歯リペアキット ユニファストⅢ 粉A3 義歯リペアキット ユニファストⅢ 粉#8 義歯リペアキット ユニファストⅢ 液 義歯リペアキット マイルドリベロン 粉#8 義歯リペアキット マイルドリベロン 液 義歯リペアキット ティッシュコンディショナー 粉 義歯リペアキット ティッシュコンディショナー 液 義歯リペアキット ティッシュコンディショナー コート材 義歯リペアキット レジンプライマー ディスポーザブルクリーンバッグ 付属品等	ジーシー 義歯リペアキット （GC DENTURE REPAIR KIT）		¥ 23,000	① ディスポーザブル集塵ボックスの袋タイプへの改良により可搬性、作業性が向上 ② 義歯の補修に必要なレジン材料を3種類取り揃えることで様々な症例に対応可能			(株)ジーシーデンタルプロダクツ
7	口腔ケアキット	ディスポブラシ100本入1箱 デンチャーブラシ12本入1箱 義歯洗浄剤1個 ディスポ口腔ケアスポンジS1箱 ディスポ口腔ケアスポンジM1箱 口腔ケアジェル1個 吸引ブラシ10個入	口腔ケアキット		¥ 10,870	口腔ケアのステップ（①口腔内のアセスメント、②義歯の洗浄、③食物残渣の吸引、④歯面のプラーク除去、⑤口腔内の保湿ケア）に必要な器材がキットとしてまとめられております。			(株)ジーシー
8	【標準】 ポータブルレントゲン（デジタル）	X―Shot i（エックスショットアイ）（フルデジタル仕様） ポータブルレントゲン専用収納セル ACアダプター（付属品） iPad mini(付属品）	X-Shot i （エックスショットアイ） フルデジタル仕様		¥ 653,800	① 軽量・小型・コンパクト・バッテリー駆動でコードレス ② スマートデバイス（ipad mini）にて、照射条件設定、照射及び撮影画像表示がおこなえます。 ③ 過去に撮影された画像は、いつでもスマートデバイス上に表示が可能です。 **※別途 デンタル用CCDセンサーの購入が必要となります。** **・アルチメットプラス（サイズ選択）** **サイズ0： 17x22mm ¥1,200,000-** **サイズ1： 22x30mm ¥1,900,000-** **サイズ2： 27x36mm ¥2,200,000-** **※ｱﾙﾁﾒｯﾄﾌﾟﾗｽ用ﾙｰﾀ ¥9,300-(必須）**		・防護エプロンはオプション ・三脚はオプション ・インジケータはオプション ・iPad mini Ratinaﾓﾃﾞﾙ（16GB）	(株)吉田製作所
	【選択】 ポータブルレントゲン（アナログ）	X―Shot i（エックスショットアイ ） ポータブルレントゲン専用収納セル ACアダプター（付属品） iPod touch（付属品）	X-Shot i （エックスショットアイ）		¥ 638,700	① 軽量・小型・コンパクト・バッテリー駆動でコードレス ② スマートデバイス（ipod touch）にて、照射条件設定及び照射がおこなえます。 **※フィルム及び現像液等は別売です。**		・防護エプロンはオプション ・三脚はオプション ・インジケータはオプション ・iPod touch（16GB）	

9	歯科訪問診療 マニュアル		KOKORO 在宅・訪問 診療用マニュアル		¥ 5,000	① パッケージ全体・機器の取扱説明書 ② 材料、機器の特徴および上手な使い方 ③ 患者さんの状態に応じた治療・ケア ④ 緊急対応の方法(全身疾患への注意事項) ⑤ サービスを含めた訪問診療全体の流れ		・iPad miniは付属しません。	(株)ニッシン

■おすすめプラン

選択プラン名(用途)		構成器材	製品名		価格(税抜)	備考		備考	
Ⅰ型	標準パッケージ	1. ユニットセル	DENTAPAC KOKORO (デンタパックココロ)	¥ 1,766,370	¥ 690,000	・iPadmini(パルスオキシメータ、文書作成・患者情報管理・画像ビューワ用ソフトウェア、マニュアル閲覧用)は付属しません。 ・文書作成・患者情報管理・画像ビューワ用ソフトウェアには、5,000円の月額費用が発生します。			
		1. バキュームセル			¥ 260,000				
		1. コンプレッサ			¥ 200,000				
		1. パッケージ化装置(キャリーカート、テーブル、収納セル5つ)			¥ 235,000				
		2A. 照明装置			¥ 68,000				
		2B. パルスオキシメータ			¥ 150,000				
		3. ソフトウェア			¥ 53,000				
		4. 体位補助装置(サポタくんBS)			¥ 44,000				
		5. 印象採得キット			¥ 27,500				
		6. 義歯リペアキット			¥ 23,000				
		7. 口腔ケアキット			¥ 10,870				
		9. マニュアル			¥ 5,000				
Ⅱ型	ポータブルレントゲンを含めたもの	1. ユニットセル	DENTAPAC KOKORO (デンタパックココロ)	¥ 3,594,470	¥ 690,000	・iPadmini(パルスオキシメータ、文書作成・患者情報管理・画像ビューワ用ソフトウェア、マニュアル閲覧用)は付属しません。 ※ポータブルレントゲンに附属 ・文書作成・患者情報管理・画像ビューワ用ソフトウェアには、5,000円の月額費用が発生します。			
		1. バキュームセル			¥ 260,000				
		1. コンプレッサ			¥ 200,000				
		1. パッケージ化装置(キャリーカート、テーブル、収納セル4つ)			¥ 200,000				
		2A. 照明装置			¥ 68,000				
		2B. パルスオキシメータ			¥ 150,000				
		3. ソフトウェア			¥ 53,000				
		4. 体位補助装置(サポタくんBS)			¥ 44,000				
		5. 印象採得キット			¥ 27,500				
		6. 義歯リペアキット			¥ 23,000				
		7. 口腔ケアキット			¥ 10,870				
		9. マニュアル			¥ 5,000				
		8. ポータブルレントゲン	X―Shot i一式 (エックスショットアイ) フルデジタル仕様		¥ 653,800	・iPadminiが付属します。 ・スマートデバイス(iPad mini)にて、照射条件設定、照射及び撮影画像表示がおこなえます。 ・フィルムでご使用の場合は別仕様・別価格となります。			
			コンピュレイアルチメットセンサー サイズ0: 17x22mm		¥ 1,200,000				
			ｱﾙﾁﾒｯﾄﾌﾟﾗｽ用ﾙｰﾀ		¥ 9,300				